

Nur für Forschungszwecke

BPTF Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:28016-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 28016-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: NM_004459	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 300 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 2186	Empfohlene Verdünnungen: IHC 1:50-1:500 IF 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: bromodomain PHD finger transcription factor	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 338 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG27761		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human

Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.

Positivkontrollen:

IHC: humanes Mammakarzinomgewebe, humanes Kolonkarzinomgewebe, humanes Leberkarzinomgewebe, humanes Ovarialkarzinomgewebe

IF: HepG2-Zellen,

Hintergrundinformationen

Bromodomain PHD finger transcription factor (BPTF), a histone-binding component of NURF (nucleosome-remodeling factor), plays an important role in catalyzing ATP-dependent nucleosome sliding and facilitating transcription of chromatin. It has been reported that BPTF maybe a novel and potential therapeutic target in hepatocellular carcinoma. BPTF may also regulate transcription through direct binding to DNA or transcription factors.(PMID: 30419422)

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil

Lagerungspuffer:

PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

***** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA**

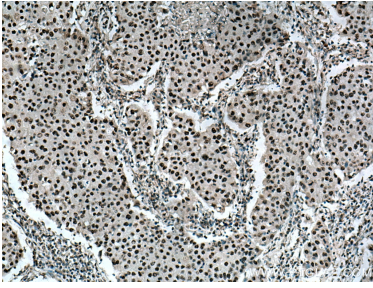
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

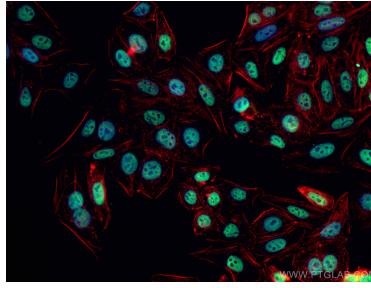
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 28016-1-AP (BPTF antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HepG2 cells using BPTF antibody (28016-1-AP) at dilution of 1:200 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).